POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE
FEE DETERMINATION	53.	20205	1-18-00
O.I.P.E. CLASSIFIER		- :	2 " " "
FORMALITY REVIEW		9000	2000
RESPONSE FORMALITY REVIEW			2/1/10
			J 1/00

INDEX OF CLAIMS

~	Rejected	N	Non-elected
=	Allowed	- 1	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted	0	Objected

Claim								÷	÷ .						. P	Restric	ted				0		••••	••••				0	t
Bu C C C C C C C C C	CI	aim			_			Da	ate] [la	im		·		Da	te		-		_	1	Cla	aim	Ţ
S	inat	riginal	200	K												niginal													İ
102 103 104 104 105 105 105 106	<u> "</u>	H	5		X	_		+	╁	╁	╁	+	-	┨	- 1	51	\vdash	╁╌	├	-	-	-	-	\vdash	┢	+	ii.	101	l
33		2	۲	Ť	†			T	†-	†,	\top	t	╁	1			-	\vdash	T	†-	┪	┢	╁╴	\vdash	 	1		102	ŀ
4		3	П	П	T			Γ	\top	Т		Τ	T	1	7	53	Г	Τ.	T		<u> </u>		<u> </u>	T	T	1			
56		-		П	I					I	1_			1 [T		1	_	104	ŀ
10	_		Ц	Ц					L] [-													105	ľ
S	\perp	_	Ц	Ц	1		_	L	\perp	\perp	<u> </u>	↓_		↓ L			_												
9 1 10 10 10 10 10 10	\vdash	-	Н	Щ	4	_	ļ.,	_	1	_	ļ.,	↓_	╙	↓ L	-		<u> </u>	<u> </u>	ļ_		<u>L</u>	<u> </u>	L	L	L				
10	-	-	1	11	+		<u> </u>	<u> </u>	+	+	₩	-	<u> </u>	↓ ₋	-		_	Ŀ	<u> </u>	_		<u> </u>	ļ.,	_	L.				l
11	_	-	Н	H	+		┡	╀	+	-	-	╀	┡	∤ ├	-+		L	ļ.,	_	_	ļ	L	L	_	L	1			L
12	-		\vdash	H	+		⊢	┾	+-	+	⊢	╀	╀	∤	4		L	-	_	╄-		_	ļ	_	<u> </u>	1	<u> </u>		ŀ
13	-	1	Н	H	╁		-	+	╁	╁	╁	┾	╀╌	┨┞	4		<u> </u>		H	-		┝	-	┡	\vdash	1	L.		ŀ
14	\vdash	_	H	H	+		_	╁	╁	┿	╁╌	╁	╁	┨			١.	-	⊢	⊢	 	⊢	├—	┡	┡	-	<u> </u>		ŀ
15	-	÷	H	╢	+		-	\vdash	t	+	╁╌	╁	+	┨			-	╁	⊢	┼-		\vdash	 	⊢	-	1	⊢	-	
16 17	\vdash	+	H	H	H		H	╁	+	+	+	十	┼-	1 -			┝╌	╁	┢	╁	 	┢	-	╁	-	1	H		ŀ
17	-	-	4	L	Ш	_	-	†-	$^{+}$	+		╁	✝	1			-	\vdash		-		\vdash	╁	┢	├	1	Н	_	ŀ
18	\top	17		Г	Ħ	_	Г	†	†	†	1	✝−	T	1	_		-	t		-		H	1-	┢	├	1	H		ŀ
19		18	Г	T,	Ħ		T		T	1	1	Τ	T	1	1	68	_	1	r	1		\vdash	t	T	<u> </u>	1	H		ŀ
20		19		Т	Ħ	_	_	T	T	1	T		T	1	1	69							T	T	-	1	М		ŀ
21		20	Γ		I		Г	T	Τ	1		Τ	T	1 F	7	70	_	T	Г	Т	<u> </u>		┢		Г	1	-		ŀ
22 3 122 123 124 124 124 124 124 125 125 125 125 126 125 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 129 79 129 129 130 80 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 136 85 136 136 86 136 136 136 137 38 88 138 138 138 138 139 139 140 140 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 142 143 144 144		21		T	H	_		┢	+	T	T	†	✝	1 .	1	71	<u> </u>	\vdash		 	\vdash	\vdash	 	H	┢	1	H		ŀ
123		22	Г	П	П		1	1	T	T	1	T	T	1 1	_			T	1	\vdash	\vdash	-	✝	┢	\vdash	1	Н	$\overline{}$	ŀ
25 75 125 27 76 126 27 77 128 29 78 128 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		23	Г	П	7		Γ	Γ	T	1	1	T	Ī	1	7	73	Г			T	\vdash		T	厂	1	1	Н		
76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 138 39 88 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 144 48 98 148 49 144 144 46 96 145 48 98 148 49 149 149 </td <td></td> <td>24</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>L</td> <td>Τ</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1 [</td> <td>Ţ</td> <td>74</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Π</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><u> </u></td> <td></td> <td></td> <td>124</td> <td>Ī</td>		24							L	Τ				1 [Ţ	74				Π					<u> </u>			124	Ī
27 127 28 78 30 80 31 31 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 44 94 44 94 44 94 45 95 145 46 96 47 97 48 98 148 49 99			L	П						\perp		Ι.			_									Г		1		125	Ī
28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	1			Ц	Ц				\perp						_													126	1
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 132 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 142 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149				Ц	Щ			L	丄	_		L	L		_			L										127	
80	4_		L	L	1			L	1	1_	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	L	L	Į L				<u> </u>	_		L		L						L
31 81 131 32 132 133 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 94 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	\vdash		_	Щ	\parallel	_	L	L	1	╀	╙	L	<u> </u>	1			_		L	L		L	_	L					L
32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 144 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	\vdash	<u> </u>	_	Н	Щ		_	<u> </u>	╄	╄	╙	┡	_	l L	-			_		L		<u> </u>	_	L			-	$\overline{}$	_
33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	L		_	Н	μ	_		-	╀	+	-	▙	-	 			_	<u> </u>	_					ļ	<u> </u>				_
34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	┿		-	7	4		-	┞	+	╁	╁		⊢	-				_	L			<u> </u>	_	<u> </u>		1			_
35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	-			├	+	-	_	┝	+	+-	-	╀	⊢	-			-	⊢		-			ļ	<u> </u>	<u> </u>			133	-
36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	\vdash		-	\vdash	+	-	-	├-	+	╁	\vdash	╁	-	┤╶├┈			<u> </u>	\vdash	<u> </u>	-			-	\vdash	<u> </u>	l	\rightarrow	_	_
37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	\vdash		-		+	-		╁	+	+	\vdash	+	-	┧			_	-	\vdash	\vdash		-	\vdash		H				_
38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		_	H	\vdash	+	ᅱ	_	\vdash	+	+	 	┢	\vdash	┧ ├			-	\vdash	-				-		Н				_
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	1			-	t			1	+-	+	T	\vdash						H	-	Н		_	-	\vdash	\vdash				-
40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		39		Г	t	\neg	_	T	T	T	T	T		-	_			\vdash	_	Н	\dashv	-		\vdash					-
41 91 141 42 92 143 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149				Г	t	_		\vdash	T	T	⇈	Τ	Т	-					_	Н	-	_		\vdash					-
42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	-	-			†			 	\dagger	+	\vdash		Н	-	-	\rightarrow	_	Н	\vdash	\vdash	-		-	\vdash	Н		-	_	-
43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	\vdash				†			1	†-	+-	\vdash	H	H	▎├			_	\vdash		H	\dashv			\vdash	\vdash				-
44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149				T	t		_	Г	T	1	\vdash	T	Т				_			Н	-		_	<u> </u>	H		\rightarrow		-
45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		-		Г	t			 	†-	T	t	Т	\vdash		-	\rightarrow	_	\vdash		Н			_	Н	Н		\rightarrow	_	-
46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			_		t		_	\vdash	T	T	T	\vdash	Т		_					H	\exists	_	_	Н	Н				-
47 97 . 147 48 98 148 49 99 149	Γ	46		Г	T			Г	T	T	Π	Г	_			_				П			-	Т	\dashv		-	_	-
48 98 148 49 99 149		47			Ť			Γ	Τ			Г	Г						Т		一	_		П	٦		\rightarrow		-
49 99 149		48			İ														_	М	7	П		П	٦			-	-
50 100 150					Ι					L					ŀ	99								П	\exists		$\overline{}$	\rightarrow	-
		50		L		\Box				匚		匚			h	00												50	-

• • • •	U	oje	ule	u							
Cla	aim					Da	ate				_
Final	Original										
_	101		\vdash	t	+-	t	†	\dagger	†-	+	╁
	102			1	\top	Т	✝	1	1	T	T
	103	L]_					T	Τ
	104		L	$oxed{\bot}$	\perp				L	I	Γ
	105		╁.	╀	-	↓_	↓_	↓_	╄	<u> </u>	L
	106 107	_	⊢	╀	╁	┼	+-	╄	╀	╀	╀
_	108	-	┝	╁	╁	╁	╁	⊢	╁	╀	╀
	109		┝	╁	╁	╁	+	\vdash	+-	+	╁
	110		+-	✝	1	十	T	十	╁	t	+
	111		T		T	\vdash	T	1	T	✝	\dagger
	112					Τ			İ	T	T
	113									L	
_	114		↓_	<u> </u>	↓_	L	_	\perp	L	L.	L
_	115		├ -	1	├	╀	┺	ļ	┡	↓_	¦
	116 117	_	-	Ͱ	╁	╁—	╄	-	┢	-	╀
	118	_	+-	H	╁╌	╀	⊢	┼	⊢	╀	╁
_	119	_	╁╌	t	+-	+	╁	╁╌	╀	┝	╁
	120		H	╁╴	✝	 -	╁	1	┢	H	╁
_	121		\vdash	╁╌	┢	╁╌	╁	-	-	\vdash	╁
	122		 	t	T	\vdash		 	\vdash	H	┢
	123			T	1		\vdash	1	T	✝	T
	124									Γ	
	125		L	L	L	<u> </u>		<u> </u>		L	L
	126	_	<u> </u>	Ļ	Ļ.,	\vdash	Ļ.	ļ	L	L.	L
	127 128		-	\vdash	⊢	⊢	├-	├ _	L	├-	L
	129		├	⊢	 	├	┝╌	ļ —	⊢	╀	┞
	130		-	┢	1-	╁	┼-	<u> </u>	┢	├	⊢
_	131			┢	╁	<u> </u>	 -	H	\vdash	-	┢
	132			_			-	 	\vdash	╁	
	133							Γ	Γ	T	1
	134				<u> </u>						
	135		L	L	ļ	L	_	_			
_	136		L	L		Ŀ	<u> </u>	<u> </u>		_	_
	137 138			H	-		⊢	_	<u> </u>		_
	39	_	\vdash	\vdash	├	├─	⊢	-		┝	
	40	_	\vdash	-	┝			_	-	⊢	\vdash
+	141		-	H	\vdash	-		\vdash	H	-	
	142		-	⊢	\vdash	\vdash	-	-		\vdash	┝
_	143	-	\vdash	-	┢				_	Н	H
7	144		\vdash	Η.	 	7	-	-		┢	
<u></u>	45				Г		П	Т	П	П	
_	46										
	47										
	48	_	Ľ		\Box	\bigsqcup					
4	149 150	_	_		\vdash	H		Ц			
ſ	JUC		1	ı			i I			ıi	1

If mor than 150 claims or 10 actions staple additional sheet her

(LEFT INSIDE)